GRAVIS™

GAMEPAD PRO

QUICK INSTALL

INSTALLATIONS-ANLEITUNG

INSTALLATION RAPIDE

INSTALACIÓN RÁPIDA

INSTALLAZIONE RAPIDA

SNELLE INSTALLATIE

License Agreement

The Gravis GamePad Pro, all included software, and this Installation Guide are protected by copyright, and all rights are reserved by Advanced Gravis Computer Technology Ltd. All software and this guide are published exclusively by Advanced Gravis Computer Technology and are licensed to the original purchaser for use only under the terms set out in this License Agreement and the GamePad Pro Limited Warranty.

Information in this document is subject to change without notice and does not represent any commitment on the part of Advanced Gravis Computer Technology Ltd. or its agents.

FCC Statement

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment on and off, will not occur. The user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- *Reorient or relocate the receiving antenna.*
- *Increase the separation between the equipment and the receiver.*
- *Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.*
- *Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.*

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved by Advanced Gravis Computer Technology, Ltd. could void the user's authority to operate the equipment.

To meet FCC requirements, shielded cables are required to connect the device to a personal computer or other Class B certified device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Industry Canada Compliance Statement

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Caution

GamePad Pro is designed for comfortable gameplay, however, to ensure prevention of any potential discomfort or injury during repetitive use, please refer to the online manual for more information on Computer User Health.

Getting Started

COMPLETE MANUAL ON CD. SEE 'VIEWING THE ONLINE MANUAL.'

THE FIRST STEP...

Register online at www.gravis.com.

We supply our registered customers with technical support at (610) 266-9505 from 9 a.m. to 6 p.m. EST.

PLUG IT IN!

Turn off your computer, and plug GamePad Pro into a standard PC game port. If you have a second GamePad Pro, you can plug it into the built-in socket on the first pad's 2-player connector.

If you do not have a second GamePad Pro, you can connect any other 2-axis, 2-button PC control pad or joystick to GamePad Pro's 2-player connector. However, while that second controller is plugged in, the GamePad Pro cannot be used in GrIP™ mode. It must be kept in 2-button game pad mode, with the switch on the back of the pad set to the position.



GamePad Pro Quick Install

Thank you for choosing GamePad Pro.

The GamePad Pro uses GrIP (Gravis Interface Protocol) technology that allows you to do more than is possible with traditional controllers. GamePad Pro supports 10 buttons and multiple players. And it's PC GamePad-compatible, so it works with every game that supports a game pad.

In this package you should find:

1) *GamePad Pro*
2) *This Quick Install Guide*
3) *Gravis Xperience™ CD with GamePad Pro software, preconfigured game sets, and online manual.*

Check out the Gravis internet web site (www.gravis.com) for the latest product news!

GRAVIS

Note: GamePad Pro's digital interface and multiplayer/ multibutton capabilities are based on the Gravis Interface Protocol (GrIP) technology. You will see references to GamePad Pro as a "GrIP controller" throughout the documentation.

GRAVIS XPERIENCE SOFTWARE

The Gravis Xperience software supports the Gravis Xterminator™, Blackhawk Digital, and PC GamePad Pro. The installation will place the following programs on your hard drive:

- Keyset Manager™. A drag-and-drop interface for assigning keyboard commands to the GrIP controllers' controls.
- Gravis Xperience Readme. Installation instructions and product information.
- Gravis Xperience online manual. Reference manual for Gravis GrIP controllers and Keyset Manager.
- Gravis Xperience uninstall. A utility for removing Gravis Xperience software.
- Microsoft DirectX® 5.0

The software also adds a GamePad Pro Properties Sheet to the Microsoft Game Controllers application in the Settings/Control Panel.

Before You Install the Software

Make sure that the Windows® 95 and 98 Gameport Joystick driver is installed in your Control Panel before you install the Gravis Xperience software:

1) Choose **Settings/Control Panel** from the **Start menu** and double-click the **System** icon.

2) Select the **Device Manager** tab and open the **Sound, Video and Game Controllers** folder.

3) If 'Gameport Joystick' is in the list of controllers, proceed with Installing the Software.

   If 'Gameport Joystick' is not in the list of controllers, contact your computer or game port's manufacturer for help with installing a driver for your game port.

Installing the Software

1) Insert the Gravis Xperience CD into your drive.

   Windows 95 or 98 may start the Setup program automatically. If not, choose **Start/Run...** and type: **D:\SETUP.EXE** (where 'D' is the letter of your CD-ROM drive).

2) Carefully follow the instructions on screen.

   The installation program installs the Gravis Xperience software to the default directory C:\Gravis\Core Software.

3) Restart the computer when prompted.

To run the software, from **Start/Programs**, select the **Gravis** folder. Click on the program you want to run.

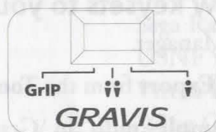
Viewing the Online Manual

To view the online manual, click its icon in the Gravis Program folder, or select **Contents** from Keyset Manager's **Help menu**. The manual is arranged by Contents and Index; search for a specific topic using the Find tab.

USING GAMEPAD PRO

GamePad Pro has three modes of operation, selected by the switch on the bottom of the unit:

Mode switch (on the bottom of the GamePad Pro)



GrIP Use this setting to play Windows 95 and 98 DirectInput™ games and DOS games that support Gravis GrIP. See the online manual for details on how to assign keyboard commands using Keyset Manager.

Use this setting to play DOS games with a second GamePad Pro connected, or *any time you want to use another 2-button, 2-axis joystick or game pad as your second controller.* In this mode, GamePad Pro functions as a standard 2-axis, 2-button game pad. See the online manual for details on the button functions.

Use this setting to play DOS games with a single GamePad Pro connected. In this mode, GamePad Pro functions as a standard 2-axis, 4-button game pad. See the online manual for details on the button functions.

USING THE WINDOWS GAME CONTROLLER APPLICATION

GamePad Pro's Windows 95 and 98 setup is automatic, as long as the pad is set to **GrIP** mode. To view your setup and test your controller, or to change the setup so you can use or modes or another game controller:

1) Select **Settings/Control Panel** from the **Start** menu. Double-click the **Game Controllers** icon.

2) The Game Controllers application auto-detects a connected GamePad Pro in **GrIP** mode, or other Gravis GrIP device.

   To use or modes or change controllers, use the **Add** and **Remove** buttons under the application's General tab.

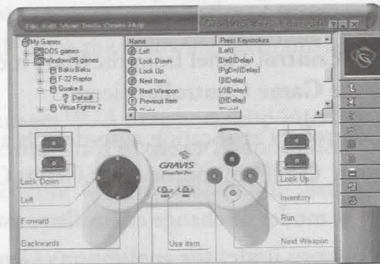
   For mode, click **Add** and choose **2-button, 2-axis gamepad**.

   For mode, click **Add** and choose **4-button, 2-axis gamepad**.

3) To check your game pad's operation, select **GamePad Pro** from the **General** tab (or **2-button, 2-axis gamepad** or **4-button, 2-axis gamepad** if you're using one of those settings), and click the **Properties** button.

USING KEYSET MANAGER

If a game allows keyboard control, you can use Keyset Manager to assign keyboard commands to the GamePad Pro. To do this, quit the game and click on the **Keyset Manager** icon in the Gravis program folder. For an overview of the software, click on the 'Quick Preview' buttons. Refer to the following section and Keyset Manager's online help to assist you in using the program.



Keyset Manager lets you assign keyboard commands to GamePad Pro for easy custom control.

This section will explain how to use the sample keysets included with Keyset Manager. For detailed information on the Keyset Manager software, see the online manual.

Using Sample Keysets

Some games normally depend on keyboard input and do not have the built-in capability to reassign the buttons on your GrIP controller. The Gravis Keyset Manager allows you to assign the controls to produce keyboard responses. A set of keystroke-to-button assignments for a particular game is referred to as a keyset.

The Gravis Xperience installer will place a file on your hard drive containing preconfigured keysets for a number of popular games (see the list that follows). Most of these games will not appear when you first launch Keyset Manager; you must explicitly add to your personal list the games you wish to use. To do this, follow these instructions or refer to the online manual section "Importing & Exporting Keysets."

How to add new keysets to your setup:

1. Launch Keyset Manager.
2. Choose **Import/Export** from the **Tools menu.**
3. Select the file "**samples.mdb**" in \Gravis\Core Software\ and click **Open**. An Import/Export window appears.
4. Select the game you'd like to add from the Sample Games list on the right, then click **Import**.

   If you wish to put the game into a particular folder, make sure that folder name is highlighted in the list on the left before clicking Import.
5. Repeat step 4 for each game you wish to add. Click **OK**.
6. Select your newly-added game from the "My Games" list in the upper left corner of the Keyset Manager window.

7. Choose **Properties** from the **File menu**, then make sure the "Game Executable Path" is set to the actual location of the application file on your hard disk. Click **OK**.

Sample Keysets Included:

This list is just a sampling of the many keysets included with GamePad Pro.

Air Warrior II	Moto Racer
ATF Gold	Nuclear Strike
Comanche 3	Pandemonium
F-22 Raptor	Pitfall
Fire Fight	Rocket Jockey
Havoc	Sega Rally
Hellbender	USNF 97
Longbow Gold	Virtua Fighter 2
Men in Black	Wing Commander Prophecy
Microsoft Flight Simulator	WipeoutXL

TROUBLESHOOTING

If GamePad Pro does not work with your game, check the following:

- Is the mode switch on the bottom of the pad set to the correct mode? See the 'Using GamePad Pro' section in this Quick Install, or refer to the online manual for help.
- Have you selected the correct controller in the Windows Game Controllers application?
- Did you select the proper controller in the game's setup menu?
- Is the Gameport Joystick driver installed? Refer to the 'Before You Install the Software' section in this Quick Install.
- Use the Windows Game Controllers application to check the operation of your game port and game pad.

TECHNICAL SUPPORT

Technical support is available to all registered owners of Gravis products. There is no charge for technical support, except long distance charges where applicable.

Technical Support Tips

- If only certain programs are affected, read the programs' manuals for information relating to joysticks and game cards.
- Call from a phone where you have access to your computer.
- Please be prepared to provide the following information:
  - Name, address and telephone number
  - The name of the Gravis product
  - Make and model of your computer
  - Your system software and version
  - Symptoms of the problem, and what led to them

Support By Telephone

For Technical Support you can e-mail us 24 hours a day at Gravis_Europe@compuserve.com, or call one of the phone numbers below. Technical Support is available by phone Monday to Friday between the hours of 8 a.m. and 5 p.m. GMT in Europe, 9 a.m. to 6 .m. Eastern in North America. If your country is not listed please call either (610)266-9505 (United States) or +31 30 6344284 (Netherlands).

Austria 0660-5791	Netherlands 0800-0222694
Belgium 0800-16778	Norway 800-11335
Canada (610)266-9505	Spain 91-4481085
Denmark 800-17838	Sweden 020-795845
Finland 9800-13228	Switzerland 0800-558605
France 0800-906053	UK 0800-894383
Germany 0800-1810654	United States (610)266-9505

Support By Electronic Mail

Contact Gravis at the following addresses:

Internet Web Site: http://www.gravis.com

Troubleshooting information and answers to frequently asked questions are available 24 hours a day on the Gravis web site.

Internet E-mail: pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

Internet File Server: ftp.gravis.com

Other Important Information:

Your GrIP controller is a complex product with powerful software. Though we've tried to make it easy to use, some functions may not be immediately obvious. If you run into difficulty, be sure to read:

- The Read Me file on the Xperience CD (also located in \Gravis\Core Software\)
- The online manual and Keyset Manager help file
- Information at the Gravis web site, www.gravis.com

Überblick

DAS VOLLSTÄNDIGE BENUTZERHANDBUCH FINDEN SIE AUF DER CD (SIEHE „AUFRUFEN DES ONLINE-HANDBUCHS“).

BEVOR SIE BEGINNEN...

Registrieren Sie Ihr Produkt auf unserer Web-Site (www.gravis.com).

Registrierte Kunden können sich zwischen 9.00 und 18.00 Uhr New Yorker Zeit (15.00 bis 23.00 Uhr MEZ) unter der US-Rufnummer (610) 266-9505 an unsere technische Unterstützungsabteilung wenden.

EINFACH EINSTECKEN

Schalten Sie den Computer aus, und stecken Sie den GamePad Pro in einen herkömmlichen PC-Gameport. Wenn Sie einen zweiten GamePad Pro besitzen, können Sie diesen in die eingebaute Buchse am 2-Spieler-Stecker des ersten Geräts einstecken.

Wenn Sie keinen zweiten GamePad Pro besitzen, können Sie einen beliebigen anderen 2-Achsen-, 2-Tasten-PC-Steuerpad oder -Joystick an den 2-Spieler-Stecker des GamePad Pro anschließen. Solange der zweite Controller eingesteckt ist, kann der GamePad Pro jedoch nicht im GrIP-Modus benutzt werden, sondern muß sich im 2-Tasten-GamePad-Modus befinden (der Schalter auf der Unterseite des Geräts muß auf die Position ⠿ gesetzt sein).



Digitales 8-Wege-Richtungsfeld

Modusschalter (auf der Unterseite)

10 digitale Tasten

2-Spieler-Stecker

GamePad Pro Installationsanleitung

Vielen Dank für den Kauf dieses Gravis GamePad Pro.

Der GamePad Pro benutzt GrIP-Technologie (Gravis Interface Protocol), die ein breiteres Funktionsspektrum ermöglicht als herkömmliche Controller. Der GamePad Pro unterstützt 10 Tasten und mehrere Spieler. Er ist außerdem mit dem PC GamePad kompatibel und kann so in jedem Spiel eingesetzt werden, das Gamepads unterstützt.

Im Lieferumfang ist folgendes enthalten:

1) *GamePad Pro*
2) *die vorliegende Installationsanleitung*
3) *Gravis Xperience CD mit GamePad-Pro-Software, vorkonfigurierten Game Sets und einem Online-Handbuch*

Besuchen Sie Gravis auf dem Internet! Auf unserer Web-Site (www.gravis.com) finden Sie die neuesten Produktinformationen.

GRAVIS

Hinweis: Die Digitalschnittstelle und die Mehrspieler-/Mehrtasten-funktionalität des GamePad Pro basieren auf der Gravis Interface Protocol- (GrIP-) Technologie. In der Dokumentation wird der GamePad Pro auch als „GrIP-Controller“ bezeichnet.

GRAVIS XPERIENCE SOFTWARE

Die Gravis Xperience Software unterstützt den Gravis Xterminator, Blackhawk Digital und PC GamePad Pro. Bei der Installation werden folgende Programme auf das Festplattenlaufwerk kopiert:

- Keyset Manager – eine Drag-and-Drop-Benutzeroberfläche, über die Sie den Bedienelementen des GrIP-Controllers durch Ziehen und Ablegen Tastaturbefehle zuordnen können.
- Readme-Datei für Gravis Xperience – Installationsanweisungen und Produktinformationen.
- Online-Handbuch für Gravis Xperience – Benutzerhandbuch für Gravis GrIP-Controller und Keyset Manager.
- Deinstallationsprogramm für Gravis Xperience – Dienstprogramm zur Entfernung der Gravis Xperience Software.
- Microsoft DirectX® 5.0.

Darüber hinaus wird in der Microsoft-Game-Controller-Anwendung in der Systemsteuerung (über „Einstellungen“ zu erreichen) ein Eigenschaftenfenster für den GamePad Pro installiert.

Vor Installation der Software

Stellen Sie vor Installation der Gravis Xperience Software sicher, daß in der Systemsteuerung der Gameport-Joystick-Treiber für Microsoft® 95 bzw. 98 installiert ist:

1) Wählen Sie **Einstellungen/Systemsteuerung** im **Startmenü** aus, und doppelklicken Sie auf das Symbol **System**.
2) Klicken Sie auf die Registerkarte **Geräte-Manager**, und öffnen Sie den Ordner **Audio-, Video- und Game-Controller.**
3) Wenn „Gameport-Joystick“ in der Controller-Liste aufgeführt ist, fahren Sie mit der Installation der Software fort.

   Wenn „Gameport-Joystick“ nicht in der Controller-Liste aufgeführt ist, bitten Sie den Hersteller Ihres Computers bzw. Gameports um Hilfe bei der Installation eines Treibers für Ihren Gameport.

Installieren der Software

1) Legen Sie die Gravis Xperience CD in das Laufwerk ein.

   Windows 95 oder 98 startet das Setup-Programm u.U. automatisch. Wenn nicht, wählen Sie **Start/Ausführen...** aus, und geben Sie **D:\SETUP.EXE** ein („D“ ist der Kennbuchstabe des CD-ROM-Laufwerks).
2) Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

   Das Installationsprogramm installiert die Gravis-Software im Standardverzeichnis (C:\Gravis\Core Software).
3) Starten Sie den Computer neu, wenn Sie hierzu aufgefordert werden.

   Um die Software auszuführen, öffnen Sie den Ordner **Gravis** unter **Start/Programme** und klicken Sie auf das gewünschte Programm.

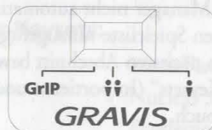
Aufrufen des Online-Handbuchs

Um das Online-Handbuch aufzurufen, klicken Sie auf das entsprechende Symbol im Gravis-Programmordner, oder wählen Sie **Contents** (Inhalt) im Menü **Help** (Hilfe) des Keyset Managers aus. Das Handbuch besitzt ein Inhaltsverzeichnis und einen Index; über die Registerkarte **Find** (Suchen) können Sie nach dem gewünschten Thema suchen.

BENUTZUNG DES GAMEPAD PRO

Der GamePad Pro besitzt drei Betriebsarten, die über den Modusschalter auf der Unterseite des Geräts ausgewählt werden können:

Modusschalter (auf der Unterseite des GamePad Pro)



GrIP Verwenden Sie diese Einstellung für DirectInput-Spiele, die für Windows 95 oder 98 geschrieben wurden, und für DOS-Spiele, die Gravis GrIP unterstützen. Anweisungen zum Zuordnen von Tastaturbefehlen mit Hilfe des Keyset Manager finden Sie im Online-Handbuch.

Verwenden Sie diese Einstellung für DOS-Spiele, wenn ein zweiter GamePad Pro angeschlossen ist oder *wenn Sie einen anderen 2-Achsen-, 2-Tasten-Joystick oder -Gamepad als zweiten Controller benutzen möchten.* In diesem Modus funktioniert der GamePad Pro als herkömmlicher 2-Achsen-, 2-Tasten-Gamepad. Eine Beschreibung der Tastenfunktionen finden Sie im Online-Handbuch.

Verwenden Sie diese Einstellung für DOS-Spiele, wenn nur ein GamePad Pro angeschlossen ist. In diesem Modus funktioniert der GamePad Pro als herkömmlicher 2-Achsen-, 4-Tasten-Gamepad. Eine Beschreibung der Tastenfunktionen finden Sie im Online-Handbuch.

BENUTZUNG DER GAME-CONTROLLER-ANWENDUNG VON WINDOWS

Unter Windows 95 und 98 erfolgt die Einrichtung des GamePad Pro automatisch, solange sich das Gerät im **GrIP** -Modus befindet. Gehen Sie wie folgt vor, um die Einrichtung zu überprüfen und den Controller zu testen oder um die Einrichtung zu ändern, damit Sie den Modus oder oder einen anderen Game-Controller verwenden können:

1) Wählen Sie **Einstellungen/Systemsteuerung** im **Startmenü** aus. Doppelklicken Sie auf das Symbol **Game-Controller.**

2) Wenn ein GamePad Pro im **GrIP** -Modus oder ein anderer Gravis GrIP-Controller angeschlossen ist, wird dieser von der Game-Controller-Anwendung automatisch erkannt. Um den Modus oder zu verwenden oder um den Controller zu wechseln, verwenden Sie die Schaltflächen **Hinzufügen** und **Entfernen** in der Registerkarte **Allgemein.**

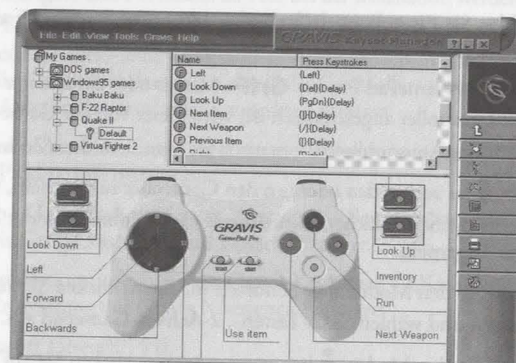
   Wenn Sie den Modus benutzen möchten, klicken Sie auf **Hinzufügen** und wählen Sie **2-Tasten-, 2-Achsen-Gamepad** aus.

   Wenn Sie den Modus benutzen möchten, klicken Sie auf **Hinzufügen** und wählen Sie **4-Tasten-, 2-Achsen-Gamepad** aus.

3) Um zu überprüfen, ob das Gerät ordnungsgemäß funktioniert, wählen Sie **GamePad Pro** in der Registerkarte **Allgemein** aus (bzw. **2-Tasten-, 2-Achsen-Gamepad** oder **4-Tasten-, 2-Achsen-Gamepad,** wenn Sie eine dieser Einstellungen verwenden) und klicken Sie auf die Schaltfläche **Eigenschaften.**

BENUTZUNG DES KEYSET MANAGERS

Wenn ein Spiel über die Tastatur gesteuert werden kann, können Sie dem Joystick mit dem Keyset Manager Tastaturbefehle zuordnen. Beenden Sie hierzu das Spiel und klicken Sie auf das Symbol **Keyset Manager** im Gravis-Programmordner. Um eine Übersicht über dieses Softwareprogramm zu erhalten, klicken Sie auf die „Quick Preview"-Schaltflächen. Anweisungen zur Benutzung des Programms finden Sie im folgenden Abschnitt und in der Online-Hilfe.



Mit dem Keyset Manager können Sie dem GamePad Pro Tastaturbefehle zuordnen und so die gewünschten Bedienelemente benutzen.

In diesem Abschnitt wird beschrieben, wie die mit dem Keyset Manager gelieferten Muster-Keysets eingesetzt werden können. Detaillierte Informationen zum Keyset Manager finden Sie im Online-Handbuch.

Benutzung der Muster-Keysets

Manche Spiele hängen von Tastatureingaben ab und besitzen keine eingebauten Funktionen zur Umbelegung der Tasten auf dem GrIP-Controller. Mit dem Gravis Keyset Manager können Sie die Bedienelemente auf dem Controller so belegen, daß die gewünschten Tastaturaktionen erzeugt werden. Die für ein bestimmtes Spiel geltende Zuordnung von Tastaturaktionen zu Tasten wird als „Keyset" bezeichnet.

Das Gravis Xperience Installationsprogramm kopiert eine Datei auf das Festplattenlaufwerk, die vorkonfigurierte Keysets für eine Reihe beliebter Spiele enthält (siehe Liste rechts). Die meisten Spiele erscheinen beim erstmaligen Aufruf des Keyset Manager nicht automatisch, sondern müssen explizit zu Ihrer persönlichen Spieleliste hinzugefügt werden. Befolgen Sie hierzu die Anweisungen im nächsten Abschnitt bzw. im Abschnitt „Importing & Exporting Keysets" (Importieren und Exportieren von Keysets) im Online-Handbuch.

Hinzufügen neuer Keysets:

1. Starten Sie den Keyset Manager.
2. Wählen Sie **Import/Export** (Importieren/Exportieren) im Menü **Tools** (Extras) aus.
3. Wählen Sie die Datei **samples.mdb** im Ordner \Gravis\Core Software\ aus und klicken Sie auf **Open** (Öffnen). Das Fenster „Import/Export" erscheint.
4. Wählen Sie in der Liste „Sample Games" (Musterspiele) auf der rechten Seite das gewünschte Spiel aus, und klicken Sie dann auf **Import** (Importieren).

   Wenn das Spiel in einen bestimmten Ordner gestellt werden soll, achten Sie darauf, daß der Ordnername in der Liste auf der linken Seite hervorgehoben ist, bevor Sie auf **Import** klicken.

5. Wiederholen Sie Schritt 4 für jedes Spiel, das hinzugefügt werden soll. Klicken Sie dann auf OK.
6. Wählen Sie das Spiel, das Sie soeben hinzugefügt haben, in der Liste „My Games“ (Meine Spiele) oben links im Keyset-Manager-Fenster aus.
7. Wählen Sie **Properties** (Eigenschaften) im Menü **File** (Datei) aus und stellen Sie sicher, daß im Feld „Game Executable Path“ (Pfad für die Programmdatei des Spiels) das Verzeichnis angegeben ist, in dem die Anwendungsdatei auf dem Festplattenlaufwerk installiert ist. Klicken Sie dann auf OK.

Mitgelieferte Muster-Keysets:

Air Warrior II	Moto Racer
ATF Gold	Nuclear Strike
Comanche 3	Pandemonium
F-22 Raptor	Pitfall
Fire Fight	Rocket Jockey
Havoc	Sega Rally
Hellbender	USNF 97
Longbow Gold	Virtua Fighter 2
Men in Black	Wing Commander Prophecy
Microsoft Flight Simulator	WipeoutXL

FEHLERBEHEBUNG

Wenn der GamePad Pro in einem bestimmten Spiel nicht funktioniert, überprüfen Sie folgendes:

- Ist der Modusschalter auf der Unterseite des Geräts auf den richtigen Modus eingestellt? Weitere Informationen finden Sie im Abschnitt „Benutzung des GamePad Pro“ in dieser Anleitung sowie im Online-Handbuch.
- Haben Sie in der Game-Controller-Anwendung von Windows den richtigen Controller ausgewählt?
- Haben Sie im Einrichtungsmenü des Spiels den richtigen Controller ausgewählt?
- Ist der Gameport-Joystick-Treiber installiert? Lesen Sie den Abschnitt „Vor Installation der Software“ in der vorliegenden Installationsanleitung.
- Überprüfen Sie mit Hilfe der Game-Controller-Anwendung von Windows, ob der Gameport und der Joystick ordnungsgemäß funktionieren.

TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

Technische Unterstützung kann von allen registrierten Besitzern von Gravis-Produkten in Anspruch genommen werden. Die Unterstützung selbst ist kostenlos, es können jedoch Telefongebühren für Ferngespräche anfallen.

Tips für technische Unterstützung

- Wenn nur bestimmte Programme betroffen sind, lesen Sie zunächst die Informationen zu Joysticks und Game-Karten in den jeweiligen Benutzerhandbüchern nach.
- Halten Sie sich beim Anruf in der Nähe Ihres Computers auf.
- Geben Sie bitte folgende Informationen an:

- Name, Adresse und Telefonnummer
- Name des Gravis-Produkts
- Marke und Modell Ihres Computers
- Betriebssystem und Version
- Beschreibung des eigentlichen Problems und Vorgeschichte

Telefonische Unterstützung

Technische Unterstützung steht Ihnen per E-Mail (Gravis_Europe@compuserve.com) rund um die Uhr bzw. telefonisch zu den folgenden Zeiten zur Verfügung: in Europa montags bis freitags von 8 bis 17 Uhr GMT (9 bis 18 Uhr MEZ) und in Nordamerika von 9 bis 18 Uhr Ortszeit New York (15 bis 24 Uhr MEZ). Wenn Ihr Land nicht aufgeführt ist, rufen Sie (610) 266-9505 (USA) oder +31 30 6344284 (Niederlande) an.

Belgien 0800-16778	Niederlande 0800-0222694
Dänemark 800-17838	Norwegen 800-11335
Deutschland 0800-1810654	Österreich 0660-5791
Finnland 9800-13228	Schweden 020-795845
Frankreich 0800-906053	Schweiz 0800-558605
Großbritannien 0800-894383	Spanien 91-4481085
Kanada (610) 266-9505	Vereinigte Staaten (610) 266-9505

Unterstützung per E-Mail

Sie können Gravis unter den folgenden Adressen erreichen:

Internet-Website: http://www.gravis.com

Dort finden Sie rund um die Uhr wichtige Informationen zur Fehlerbehebung sowie Antworten auf häufig gestellte Fragen.

Internet-E-Mail: pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

Internet-Datei-Server: ftp.gravis.com

Andere wichtige Informationen

Dieser GrIP-Controller ist ein high-tech Gerät mit leistungsfähiger Software. Wir haben zwar versucht, das Design so benutzerfreundlich wie möglich zu machen, doch bestimmte Funktionen sind u.U. nicht sofort offensichtlich. Wenn Sie Schwierigkeiten haben, ziehen Sie bitte die folgenden Informationsquellen heran:

- Readme-Datei auf der Xperience CD (auch im Ordner \Gravis\Core Software\ zu finden)
- Online-Handbuch und Hilfedatei zum Keyset Manager
- Informationen auf der Web-Site von Gravis (www.gravis.com)

Mise en route

MANUEL INTÉGRAL SUR CD. VOIR « AFFICHAGE DU MANUEL EN LIGNE ».

TOUT D'ABORD...

Veuillez vous enregistrer en ligne à www.gravis.com.

Les clients inscrits peuvent bénéficier de notre assistance technique en composant le (610) 266-9505 entre 9 h et 18 h (fuseau horaire de la côte est).

BRANCHEZ-LE !

Mettez l'ordinateur hors tension et branchez le contrôleur GamePad Pro dans un port de jeu pour PC standard. Si vous disposez d'un second GamePad Pro, vous pouvez le brancher dans la prise intégrée du connecteur pour deux joueurs du premier pavé.

Si vous n'avez pas de second GamePad Pro, vous pouvez brancher n'importe quel autre pavé de jeu ou manette pour PC à 2 axes, 2 boutons dans le connecteur pour deux joueurs de GamePad Pro. Toutefois, notez que tant que le second contrôleur est branché, le GamePad Pro ne peut pas fonctionner en mode GrIP. Il doit rester en mode Boîtier de commande à 2 boutons, le commutateur au dos du contrôleur étant en position ⁝⁝



Pavé octo-directionnel numérique

Sélecteur de mode (sur le fond)

10 boutons numériques

Connecteur à deux joueurs

GamePad Pro Installation rapide

Merci d'avoir choisi le contrôleur de jeu GamePad Pro de Gravis.

Le GamePad Pro fonctionne avec la technologie GrIP (Gravis Interface Protocol), qui multiplie les possibilités de jeu par rapport aux contrôleurs classiques. Le GamePad Pro prend en charge 10 boutons et plusieurs joueurs. Compatible avec PC GamePad, il fonctionne avec tous les jeux qui se jouent avec un boîtier de commande.

Dans ce coffret, vous trouverez :

1) *Un contrôleur de jeu GamePad Pro*
2) *Ce guide d'installation rapide*
3) *Le CD Xperience de Gravis accompagné du logiciel du GamePad Pro, de jeux de touches préprogrammés et du manuel en ligne*

Visitez le site Web de Gravis sur Internet (www.gravis.com) pour connaître les toutes dernières informations sur nos produits !

GRAVIS

Remarque : L'interface numérique du GamePad Pro et ses capacités multi-joueurs et multi-boutons s'appuient sur la technologie GrIP de Gravis (Gravis Interface Protocol). La documentation fait référence au GamePad Pro en tant que « contrôleur GrIP ».

LOGICIEL XPERIENCE DE GRAVIS

Le logiciel Xperience de Gravis prend en charge les manettes Xterminator, GamePad Pro et PC GamePad Pro de Gravis. Lors de l'installation, les programmes suivants sont placés sur le disque dur :

- Keyset Manager (Gestionnaire de touches) : interface glisser-déplacer servant à attribuer des commandes de clavier aux commandes des contrôleurs GrIP.
- Fichier Readme (Lisezmoi) Xperience de Gravis : mode d'emploi d'installation et informations sur le produit.
- Manuel en ligne du logiciel Xperience de Gravis : manuel de référence pour les contrôleurs GrIP de Gravis et Keyset Manager.
- Programme de désinstallation Xperience : utilitaire servant à supprimer le logiciel Xperience de Gravis.
- Microsoft DirectX® 5.0.

Le logiciel ajoute également une feuille de propriétés GamePad Pro dans l'application Contrôleurs de jeu Microsoft, à l'écran Paramètres/Panneau de configuration.

Avant d'installer le logiciel

Vérifiez dans le panneau de configuration que le pilote de manette Gameport pour Windows® 95 et 98 est installé avant de procéder à l'installation du logiciel Xperience de Gravis :

1) Choisissez **Paramètres/Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer** et cliquez deux fois sur l'icône **Système.**
2) Sélectionnez l'onglet **Gestionnaire de périphériques** et ouvrez le dossier **Contrôleurs son, vidéo, jeux.**
3) Si « Gameport Joystick » figure dans la liste des contrôleurs, passez à la rubrique Installation du logiciel.

   Si « Gameport Joystick » ne figure pas dans la liste des contrôleurs, contactez le fabricant de votre ordinateur ou de votre port de jeu afin qu'il vous aide à installer un pilote pour votre port de jeu.

Installation du logiciel

1) Insérez le CD Xperience de Gravis dans le lecteur.

   Il est possible que Windows 95 ou 98 lance automatiquement le programme d'installation. Si cela ne se produit pas, choisissez **Démarrer/Exécuter…** et tapez : **D:\SETUP.EXE** (« D » désignant le lecteur de CD-ROM).
2) Suivez attentivement les instructions affichées à l'écran.

   Le programme installe le logiciel Gravis dans le répertoire par défaut C:\Gravis\Core Software.
3) A l'invite, redémarrez l'ordinateur.

   Pour exécuter le logiciel, sélectionnez le dossier **Gravis** depuis **Démarrer/Programmes.** Cliquez sur le programme de votre choix.

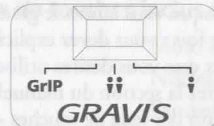
Affichage du manuel en ligne

Pour afficher le manuel en ligne, cliquez sur son icône dans le dossier des programmes Gravis ou sélectionnez **Contents** (Table des matières) au menu **Help** (Aide) de Keyset Manager. Ce manuel est organisé par table des matières et index ; cherchez une rubrique à l'aide de l'onglet Find (Rechercher).

UTILISATION DU GAMEPAD PRO

Le pavé GamePad Pro fonctionne en trois modes, sélectionnables à l'aide du commutateur situé sur le fond de l'unité :

Commutateur de mode (sur le fond du GamePad Pro)



GrIP Choisissez ce réglage pour les jeux DirectInput sous Windows 95 et 98 ainsi que les jeux DOS prenant en charge la technologie GrIP de Gravis. Consultez le manuel en ligne pour en savoir plus sur l'attribution des commandes de clavier à l'aide du gestionnaire de touches Keyset Manager.

Choisissez ce réglage pour les jeux DOS lorsqu'un second GamePad Pro est connecté, ou *chaque fois que vous désirez utiliser une manette ou un boîtier à 2 boutons et 2 axes en tant que second contrôleur.* Dans ce mode, le GamePad Pro fonctionne comme un boîtier de commande classique à 2 axes et 2 boutons. Consultez le manuel en ligne pour en savoir plus sur le fonctionnement des boutons.

Choisissez ce réglage pour les jeux DOS lorsqu'un seul GamePad Pro est branché. Dans ce mode, le contrôleur fonctionne comme un boîtier de commande classique à 2 axes et 4 boutons. Consultez le manuel en ligne pour en savoir plus sur le fonctionnement des boutons.

UTILISATION DE L'APPLICATION DU CONTRÔLEUR DE JEU WINDOWS

La configuration du pavé GamePad Pro sous Windows 95 et 98 se fait automatiquement, à condition qu'il soit en mode **GrIP** . Si vous désirez visualiser votre configuration et tester le contrôleur, ou bien modifier la configuration afin de pouvoir l'utiliser en mode ou ou employer un autre contrôleur de jeu :

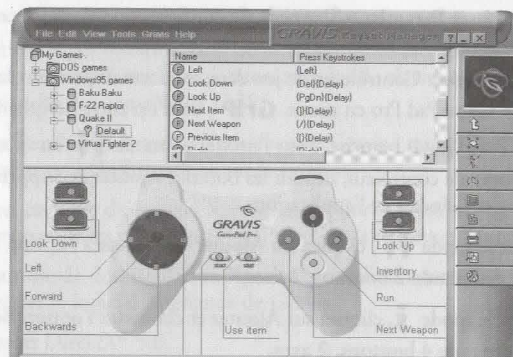
1) Choisissez **Paramètres/Panneau de configuration** dans le menu **Démarrer.** Cliquez deux fois sur l'icône **Contrôleurs de jeu.**
2) L'application Contrôleurs de jeu détecte automatiquement la présence d'un GamePad Pro en mode **GrIP** , ou d'un autre périphérique GrIP de Gravis branché. Pour l'utiliser en mode ou ou changer de contrôleur, utilisez les boutons **Ajouter** et **Supprimer** sous l'onglet **Général** de l'application.

   Pour le mode , cliquez sur **Ajouter** et choisissez l'option **Boîtier de commande 2 boutons, 2 axes.**

   Pour le mode , cliquez sur **Ajouter** et choisissez l'option **Boîtier de commande 4 boutons, 2 axes.**
3) Pour vérifier le bon fonctionnement du pavé de jeu, sélectionnez **GamePad Pro** à l'onglet **Général** (ou **Boîtier de commande 2 boutons, 2 axes** ou **Boîtier de commande 4 boutons, 2 axes**, si vous avez choisi l'un de ces réglages), puis cliquez sur le bouton **Propriétés.**

UTILISATION DE KEYSET MANAGER

Si un jeu permet la commande par clavier, vous pouvez utiliser Keyset Manager (Gestionnaire de touches) pour attribuer des commandes clavier à la manette. Pour ce faire, quittez le jeu et cliquez sur l'icône **Keyset Manager** dans le dossier des programmes Gravis. Si vous désirez avoir un bref aperçu du logiciel, cliquez sur le bouton Aperçu rapide. Si vous avez besoin d'aide pour utiliser le programme, consultez la section suivante et l'aide en ligne du gestionnaire Keyset Manager.



Keyset Manager permet d'assigner des commandes clavier à la manette GamePad Pro pour une commande personnalisée sans problème.

Cette section explique l'utilisation des jeux de touches donnés en échantillon avec le Gestionnaire de touches Keyset Manager. Pour en savoir plus sur ce logiciel, consultez le manuel en-ligne.

Utilisation des échantillons de jeux de touches

Certains jeux se jouent par frappes de clavier et n'ont pas la capacité intégrée de reconfigurer les boutons de votre contrôleur GrIP. Le gestionnaire de touches Keyset Manager de Gravis vous permet d'attribuer les commandes afin de créer des réponses par clavier. Un ensemble frappes-boutons d'un jeu particulier s'appelle un jeu de touches (keyset).

Le programme d'installation Xperience de Gravis place sur votre disque dur un fichier contenant des jeux de touches préconfigurés pour un certain nombre de jeux courants (voir la liste plus loin). La plupart de ces jeux n'apparaissent pas lorsque vous lancez le gestionnaire Keyset Manager pour la première fois ; vous devez explicitement ajouter dans votre liste personnelle ceux que vous désirez utiliser. Pour ce faire, suivez ces instructions ou consultez la section du manuel en ligne intitulée « Importation et exportation des jeux de touches ».

Comment ajouter à votre configuration des nouveaux jeux de touches :

1. Lancez Keyset Manager.
2. Choisissez **Import/Export** (Importer/Exporter) dans le menu **Tools** (Outils).
3. Sélectionnez le fichier « **samples.mdb** » situé dans Gravis\Core Software\ et cliquez sur **Open** (Ouvrir). Une fenêtre Import/Export (Importer/Exporter) s'affiche.
4. Dans la liste d'échantillons de jeux à droite, repérez le jeu que vous voulez ajouter. Mettez son nom en surbrillance, puis cliquez sur **Import** (Importer).

   Si vous désirez placer le jeu dans un dossier particulier, veillez à ce que le nom de ce dossier soit mis en surbrillance dans la liste de gauche avant de cliquer sur **Import** (Importer).

5. Répétez l'étape 4 pour chacun des jeux que vous voulez ajouter. Puis cliquez sur **OK**.
6. Sélectionnez le jeu que vous venez d'ajouter dans la liste « My games » (Mes jeux) dans le coin supérieur gauche de la fenêtre du Keyset Manager.
7. Choisissez **Properties** (Propriétés) dans le menu **File** (Fichier), puis assurez-vous que le chemin « Game Executable Path » est paramétré pour l'emplacement du fichier d'application sur votre disque dur. Cliquez sur **OK**.

Echantillons de jeux de touches inclus :

Air Warrior II
ATF Gold
Comanche 3
F-22 Raptor
Fire Fight
Havoc
Hellbender
Longbow Gold
Men in Black
Microsoft Flight Simulator
Moto Racer
Nuclear Strike
Pandemonium
Pitfall
Rocket Jockey
Sega Rally
USNF 97
Virtua Fighter 2
Wing Commander Prophecy
WipeoutXL

DÉPANNAGE

Si le pavé GamePad Pro ne fonctionne pas avec votre jeu, procédez aux vérifications suivantes :

- Le commutateur de mode, sur le fond du boîtier, est-il réglé sur le mode correct ? Reportez-vous à la rubrique « Utilisation du GamePad Pro » de ce guide d'installation rapide, ou consultez le manuel en ligne pour toute assistance.
- Avez-vous sélectionné le contrôleur correct dans l'application Contrôleurs de jeu de Windows ?
- Avez-vous sélectionné le contrôleur correct dans le menu de configuration des jeux ?
- Le pilote GamePort Joystick est-il installé ? Reportez-vous à la rubrique « Avant d'installer le logiciel » de ce guide d'installation rapide.
- Utilisez l'application Contrôleurs de jeu de Windows pour vérifier le fonctionnement du port de jeu et de la manette.

ASSISTANCE TECHNIQUE

L'assistance technique est offerte gratuitement, à l'exception des frais de communication téléphonique, à tous les propriétaires inscrits des produits Gravis.

Conseils relatifs à l'assistance technique

- Si les problèmes sont limités à certains programmes, consultez la documentation de ceux-ci pour obtenir des renseignements sur les manettes et les ports de jeux.
- Appelez d'un téléphone qui vous permet d'accéder à votre ordinateur afin de pouvoir tester les solutions suggérées ou fournir de plus amples détails, si nécessaire.
- Ayez les renseignements suivants sous la main :
  - vos nom, adresse et numéro de téléphone
  - le nom du produit Gravis
  - la marque et le modèle de l'ordinateur
  - le logiciel du système et son numéro de version
  - la description du problème et les circonstances qui ont mené à son apparition.

Assistance téléphonique

Pour bénéficier de l'assistance technique, vous pouvez nous contacter par courrier électronique, 24 heures sur 24, à Gravis_Europe@compuserve.com, ou en composant l'un des numéros ci-dessous. L'assistance technique téléphonique est à votre disposition du lundi au vendredi, en Europe, de 8 h à 17 h (temps universel) et en Amérique du Nord, de 9 h à 18 h (fuseau horaire de la cote est). Si votre pays ne figure pas sur la liste, composez le (610) 266-9505 (États-Unis) ou le +31 30 6344284 (Pays-Bas).

Allemagne 0800-1810654	Finlande 9800-13228
Autriche 0660-5791	France 0800-906053
Belgique 0800-16778	Norvège 800-11335
Canada (610) 266-9505	Pays-Bas 0800-0222694
Danemark 800-17838	Royaume-Uni 0800-894383
Espagne 91-4481085	Suède 020-795845
États-Unis (610) 266-9505	Suisse 0800-558605

Assistance par courrier électronique

Contactez Gravis à l'adresse suivante :

Site Web de l'Internet : http://www.gravis.com

Vous trouverez des informations de dépannage et des réponses aux questions fréquentes 24 heures sur 24 sur le site Web de Gravis.

Courrier électronique de l'Internet : pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

Serveur de fichiers de l'Internet : ftp.gravis.com

Autres renseignements importants :

Votre contrôleur GrIP est un produit complexe doté d'un logiciel puissant. Bien que nous ayons fait tout notre possible pour faciliter son utilisation, certaines fonctions peuvent ne pas être évidentes au premier abord. Si vous rencontrez des difficultés, consultez la documentation suivante :

- le fichier Readme (Lisezmoi) sur le CD Xperience (également dans le répertoire Gravis\Core Software\)
- le manuel en ligne et le fichier d'aide du gestionnaire Keyset Manager
- les informations au site web de Gravis à www.gravis.com

Introducción

MANUAL COMPLETO EN CD. VEA “CÓMO ACCEDER AL MANUAL EN LÍNEA”.

PRIMER PASO...

Regístrese en línea desde www.gravis.com.

Nuestros clientes registrados pueden solicitar soporte técnico llamando al (610) 266-9505 de 9:00 a 18:00 (hora estándar del este de Estados Unidos).

¡ENCHÚFELO!

Apague su PC y enchufe el GamePad Pro en un puerto estándar para juegos. Si desea utilizar un segundo GamePad Pro, puede enchufarlo en el zócalo incorporado al conector del gamepad para dos jugadores.

Si no cuenta con un segundo GamePad Pro, puede conectar cualquier otro gamepad o joystick para PC de 2 ejes y 2 botones en el conector para dos jugadores de GamePad Pro. Sin embargo, mientras está enchufado un segundo controlador, el GamePad Pro no puede utilizarse en el modo GrIP. Además, debe seleccionarse el modo de gamepad de 2 botones colocando en la posición el conmutador ubicado en la parte posterior del gamepad.



Gamepad direccional digital de 8 direcciones

Selector de modo (parte inferior)

10 botones digitales

Conector para 2 jugadores

Instalación rápida de GamePad Pro

Gracias por elegir el GamePad Pro de Gravis.

El GamePad Pro utiliza la tecnología GrIP (Protocolo de interfaz de Gravis), que permite utilizar muchas más funciones de las que generalmente están disponibles con los controladores tradicionales. GamePad Pro soporta 10 botones y múltiples jugadores. Además, es compatible con el PC GamePad, de modo que funciona con todos los juegos que soportan estos dispositivos.

Este paquete incluye:

1) *GamePad Pro*
2) *Esta guía de instalación rápida*
3) *El CD-ROM de Gravis Xperience, con software para GamePad Pro, grupos de juegos preconfigurados y un manual en línea*

¡Encontrará noticias sobre los productos más recientes de Gravis en nuestro sitio web (www.gravis.com)!

GRAVIS

Nota: La interfaz digital del joystick GamePad Pro y sus funciones para jugadores y botones múltiples utilizan la tecnología GrIP (Protocolo de interfaz de Gravis). En la documentación del joystick GamePad Pro encontrará referencias al "controlador GrIP".

SOFTWARE GRAVIS XPERIENCE

El software Gravis Xperience es compatible con los dispositivos Xterminator, Blackhawk Digital y PC GamePad Pro de Gravis. La instalación copiará los siguientes programas al disco duro de su PC:

- Keyset Manager (Administrador de Conjuntos de Teclas): Una interfaz de arrastrar y colocar que permite asignar comandos del teclado a los controles del controlador GrIP.
- Archivo Readme (Léame) de Gravis Xperience: Instrucciones de instalación e información sobre productos.
- Manual en línea de Gravis Xperience: Manual de referencia para los controladores GrIP y Keyset Manager de Gravis.
- Programa de desinstalación de Gravis Xperience: Programa utilitario para quitar el software Gravis Xperience de su PC.
- Microsoft DirectX® 5.0

El proceso de instalación también agrega una ficha de propiedades de GamePad Pro a la aplicación de Microsoft para controladores de juego, que podrá encontrar en Configuración/Panel de control.

Antes de instalar el software

Antes de instalar el software Gravis Xperience, asegúrese de que el controlador de Windows® 95 y 98 para joystick en puerto de juegos esté instalado en el Panel de control de su PC:

1) Elija **Configuración/Panel de control** en el menú **Inicio** y haga doble clic en el icono **Sistema.**
2) Seleccione la ficha **Administrador de dispositivos** y abra la carpeta **Controladores de sonido, de vídeo y de juegos.**
3) Si encuentra "Puerto para joystick" en la lista de controladores, continúe con la instalación del software.

   Si no encuentra "Puerto para joystick" en la lista de controladores, comuníquese con el fabricante de su PC o del puerto de juegos y solicite ayuda para instalar un controlador del puerto de juegos de su PC.

Instalación del software

1) Coloque el CD de Gravis Xperience en la unidad de CD-ROM.

   Windows 95 ó 98 pueden iniciar el programa de instalación automáticamente. Si no lo hacen, elija **Inicio/Ejecutar...** y escriba: **D:\SETUP.EXE** (donde "D" corresponde a la letra de la unidad de CD-ROM de su PC).
2) Siga atentamente las instrucciones que aparecen en la pantalla.

   El programa instala el software de Gravis en la carpeta por omisión, C:\Gravis\Core Software.
3) Reinicie su PC cuando aparezca el mensaje correspondiente.

   Para ejecutar el software, acceda a **Inicio/Programas** y seleccione la carpeta **Gravis.** Haga clic en el programa que desee ejecutar.

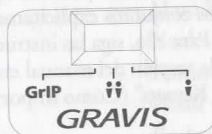
Cómo acceder al manual en línea

Si desea ver el manual en línea, seleccione el icono del manual en la carpeta de programas Gravis o elija la opción **Contents** (Contenido) en el menú **Help** (Ayuda) de Keyset Manager. El manual tiene una tabla de contenido y un índice, de modo que para buscar un tema específico usted puede utilizar la ficha **Find** (Buscar).

CÓMO UTILIZAR EL GAMEPAD PRO

El GamePad Pro ofrece tres modos de operación, los cuales se seleccionan con el conmutador situado en la parte inferior de la unidad:

Conmutador de modo (parte inferior de GamePad Pro)



GrIP Utilice esta configuración para juegos de Windows 95 y 98 que soportan DirectInput y juegos de DOS que soportan Gravis GrIP. Si desea más información sobre cómo asignar comandos del teclado utilizando Keyset Manager (Administrador de Conjuntos de Teclas), consulte el manual en línea.

▼▼ Utilice esta configuración para juegos de DOS si se ha conectado un segundo GamePad Pro, o *cuando desee utilizar un gamepad o un joystick de 2 ejes y 2 botones como segundo controlador.* Al operar en este modo, GamePad Pro funciona como gamepad estándar de 2 ejes y 2 botones. Si desea más detalles sobre las funciones de los botones, consulte el manual en línea.

▼ Utilice esta configuración para juegos de DOS con un solo GamePad Pro conectado. Al operar en este modo, GamePad Pro funciona como un gamepad estándar de 2 ejes y 4 botones. Si desea más detalles sobre las funciones de los botones, consulte el manual en línea.

CÓMO UTILIZAR LA APLICACIÓN DE WINDOWS "CONTROLADORES PARA JUEGOS"

En Windows 95 y 98, la configuración de GamePad Pro es automática, siempre que el gamepad esté en el modo **GrIP** . Para ver la configuración y probar el controlador, o para cambiar la configuración y utilizar otro controlador para juegos o los modos ▼▼ o ▼, haga lo siguiente:

1) Seleccione **Configuración/Panel de control** en el menú **Inicio.** Haga doble clic en el icono **Controladores para juegos.**

2) La aplicación de controladores para juegos detecta automáticamente un GamePad Pro en el modo **GrIP** y cualquier otro dispositivo GrIP de Gravis conectado.

   Si desea utilizar los modos ▼▼ o ▼, o si quiere cambiar los controladores, utilice los botones **Agregar** y **Quitar** de la ficha **General** de la aplicación.

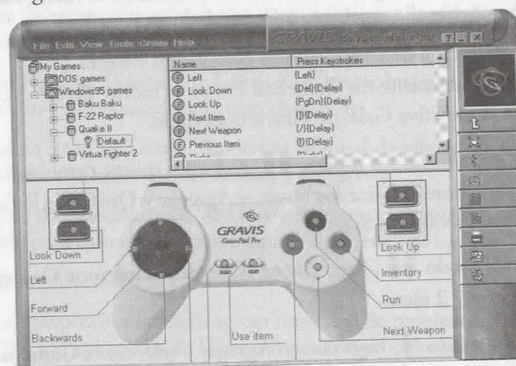
   Para el modo ▼▼ , haga clic en **Agregar** y seleccione **Gamepad de 2 botones y 2 ejes.**

   Para el modo ▼, haga clic en **Agregar** y seleccione **Gamepad de 4 botones y 2 ejes.**

3) Si desea verificar el funcionamiento del gamepad, seleccione **GamePad Pro** —o las configuraciones **Gamepad de 2 botones y 2 ejes** o **Gamepad de 4 botones y 2 ejes**, si éstas son las que utiliza— en la ficha **General** y haga clic en el botón **Propiedades.**

CÓMO UTILIZAR KEYSET MANAGER

Si un juego puede ser controlado desde el teclado, usted puede utilizar Keyset Manager (Administrador de conjuntos de teclas) para asignar los comandos del teclado al joystick. Para hacerlo, salga del juego y seleccione el icono **Keyset Manager** en la carpeta de programas Gravis. Si necesita información general sobre el software, seleccione el botón "Quick Preview" (Vista preliminar rápida). Si necesita ayuda para utilizar este programa, consulte la siguiente sección y el recurso de ayuda en línea de Keyset Manager.



Keyset Manager permite asignar comandos del teclado a GamePad Pro para facilitar la personalización de los controles.

En esta sección se explica cómo utilizar los ejemplos de conjuntos de teclas que ofrece Keyset Manager. Si necesita información detallada sobre Keyset Manager, consulte el manual en línea.

Cómo utilizar los ejemplos de conjuntos de teclas

Normalmente, algunos juegos dependen de la información que reciben del teclado y no permiten reasignar los botones del controlador GrIP. Keyset Manager de Gravis hace posible asignar controles para generar respuestas del teclado. Se denomina "conjunto de teclas" al grupo de asignaciones de teclas para los botones de un juego específico.

El programa de instalación Gravis Xperience copia al disco duro de su PC un archivo que contiene conjuntos de teclas preconfigurados para los juegos más comunes (vea la lista a continuación). La mayoría de estos juegos no aparecerán cuando inicie Keyset Manager por primera vez; para ello, usted debe agregar los conjuntos explícitamente a la lista personal de juegos que desea utilizar. Para ello, siga las instrucciones que se detallan a continuación o consulte la sección del manual en línea titulada "Importing & Exporting Keysets" (Cómo importar y exportar conjuntos de teclas).

Cómo agregar nuevos conjuntos de teclas a una configuración:

1. Inicie Keyset Manager.
2. Elija **Import/Export** (Importar/Exportar) en el menú **Tools** (Herramientas).
3. Seleccione el archivo **"samples.mdb"** (muestras), que se encuentra en la carpeta \Gravis\Core Software\ y haga clic en **Open** (Abrir). Aparecerá una ventana de importación/exportación.
4. Elija en la lista de juegos que aparece a la derecha el juego que desea agregar y luego haga clic en **Import** (Importar).

   Si desea guardar el juego en una carpeta específica, antes de procesar la importación asegúrese de que el nombre de esa carpeta esté seleccionado en la lista de la izquierda.
5. Repita el paso 4 para cada juego que desee agregar. Haga clic en **Aceptar**.

6. Seleccione en la lista "My Games" (Mis juegos), que aparece en el ángulo superior izquierdo de la ventana de Keyset Manager, el juego que acaba de agregar.

7. Elija **Properties** (Propiedades) en el menú **File** (Archivo), y asegúrese de que en "Game Executable Path" (Vía del archivo ejecutable para el juego) se indique el nombre correcto de la carpeta en el disco duro donde se encuentra el archivo de la aplicación. Haga clic en **Aceptar**.

Conjuntos de teclas incluidos:

Air Warrior II	Moto Racer
ATF Gold	Nuclear Strike
Comanche 3	Pandemonium
F-22 Raptor	Pitfall
Fire Fight	Rocket Jockey
Havoc	Sega Rally
Hellbender	USNF 97
Longbow Gold	Virtua Fighter 2
Men in Black	Wing Commander Prophecy
Microsoft Flight Simulator	WipeoutXL

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Si GamePad Pro no funciona con un juego, verifique lo siguiente:

- ¿Está seleccionado el modo correcto con el conmutador situado en la parte inferior del gamepad? Consulte la sección **"Cómo utilizar GamePad Pro"** de este manual de instalación rápida, o lea el manual de ayuda en línea.
- ¿Seleccionó el controlador correcto en la aplicación de Windows "Controladores para juegos"?
- ¿Seleccionó el controlador correcto en el menú de configuración el juego?
- ¿Está instalado el controlador del puerto para joystick? Consulte la sección "Antes de instalar el software" en esta instalación rápida.
- Verifique el estado del puerto y el gamdpad de su PC utilizando la aplicación de Windows "Controladores para juegos."

INSTRUCCIONES SOBRE EL SOPORTE TÉCNICO

Todos los propietarios registrados de productos Gravis disponen de acceso al soporte técnico. Este servicio se ofrece sin cargo, excepto cuando existan cargos por larga distancia.

Consejos sobre el soporte técnico

- Si los problemas sólo ocurren con algunos programas, consulte sus respectivos manuales para obtener información acerca de joysticks y tarjetas para juegos.
- Comuníquese mediante un teléfono desde el cual pueda acceder a su PC.
- Por favor, esté preparado para dar la siguiente información:

  - Nombre, domicilio y número telefónico
  - Nombre del producto Gravis
  - Marca y modelo de su PC
  - Software del sistema y versión
  - Descripción del problema y qué lo provocó

Soporte técnico telefónico

Si desea recibir soporte técnico, comuníquese por correo electrónico durante las 24 horas del día escribiendo a Gravis_Europe@compuserve.com, o llame a uno de los siguientes números. El soporte técnico está disponible telefónicamente de lunes a viernes, de 8:00 a 17:00, hora de Greenwich (Europa) y de 9:00 a 18:00, hora estándar del este (América del Norte). Si su país no se encuentra en la lista, por favor llame al (610) 266-9505 (Estados Unidos) o al 31 30 6344284 (Holanda).

Alemania 0800-1810654	Finlandia 9800-13228
Austria 0660-5791	Francia 0800-906053
Bélgica 0800-16778	Holanda 0800-0222694
Canadá (610) 266-9505	Noruega 800-11335
Dinamarca 800-17838	Reino Unido 0800-894383
España 91-4481085	Suecia 020-795845
Estados Unidos (610) 266-9505	Suiza 0800-558605

Soporte por correo electrónico

Comuníquese con Gravis en las siguientes direcciones:

Sitio web en Internet: http://www.gravis.com

En este sitio podrá encontrar, durante las 24 horas del día, información para resolver problemas y respuestas a las preguntas más frecuentes.

Correo electrónico en Internet: pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

Servidor de archivos en Internet: ftp.gravis.com

Otra información importante:

El controlador GrIP es un producto complejo que emplea software muy poderoso. Pese a que hemos tratado de simplificar su uso, algunas funciones quizás no resulten inmediatamente obvias. Si tiene problemas, consulte:

- El archivo Read Me (Léame) en el CD Xperience (este archivo también se encuentra en la carpeta \Gravis\Core Software\ del disco duro)
- El manual en línea y el manual de ayuda de Keyset Manager
- La información en el sitio web de Gravis (www.gravis.com)

Come cominciare

IL MANUALE COMPLETO È DISPONIBILE SU CD. FARE RIFERIMENTO A "VISUALIZZAZIONE DEL MANUALE IN LINEA".

DA DOVE COMINCIARE...

Registratevi in linea all'indirizzo www.gravis.com.

Offriamo a tutti i clienti registrati un servizio di assistenza tecnica, disponibile chiamando il numero (610) 266-9505, dalle 9.00 alle 18.00, ora fuso orientale statunitense.

ED ORA COMINCIAMO!

Spegnere il computer ed inserire GamePad Pro in una porta giochi per PC standard. Se si dispone di un secondo GamePad Pro, è possibile inserirlo nello zoccolo incorporato, situato sul connettore per 2 giocatori del primo cuscinetto.

Se invece non si dispone di un secondo GamePad Pro, sarà possibile collegare al connettore a 2 giocatori di GamePad Pro qualsiasi cuscinetto di controllo o joystick per PC a due pulsanti e a 2 assi. Tuttavia, GamePad Pro non potrà essere usato nella modalità GrIP fintanto che il secondo controller rimane inserito, bensì resterà nella modalità GamePad a 2 pulsanti, con l'interruttore sul retro del cuscinetto impostato sulla posizione ▼▼.



Installazione rapida di GamePad Pro

Grazie per aver acquistato Gravis GamePad Pro.

GamePad Pro impiega la tecnologia GrIP (protocollo di interfaccia Gravis), con la quale gli utenti otterranno persino l'impossibile dai controller tradizionali. GamePad Pro supporta fino a 10 pulsanti e più di un giocatore. È compatibile con GamePad per PC e pertanto funziona con qualsiasi gioco che supporti l'uso di un cuscinetto.

Questa confezione contiene:

1) *GamePad Pro*
2) *La guida di installazione rapida*
3) *Il CD Gravis Xperience con il software GamePad Pro, set di gioco preconfigurati ed il manuale in linea*

Per le ultime novità, vi invitiamo a collegarvi al sito web di Gravis all'indirizzo www.gravis.com.

GRAVIS

Nota: l'interfaccia digitale e le funzioni per più giocatori/più pulsanti del GamePad Pro si basano sulla tecnologia GrIP (Gravis Interface Protocol - Protocollo di interfaccia Gravis). In tutta la documentazione, faremo riferimento al GamePad Pro come al "controller GrIP".

SOFTWARE GRAVIS XPERIENCE

Il software Gravis Xperience supporta Gravis Xterminator, Blackhawk Digital e PC GamePad Pro. L'installazione prevede il trasferimento sul disco rigido dei programmi riportati di seguito.

- Keyset Manager (Gestore impostazioni). Un'interfaccia drag-and-drop per l'assegnazione dei comandi della tastiera ai comandi del controller GrIP.
- Gravis Xperience Readme (File LeggiMi di Gravis Xperience). Istruzioni per l'installazione ed informazioni sui prodotti.
- Manuale in linea Gravis Xperience. Manuale di riferimento per i controller Gravis GrIP e Keyset Manager.
- Disinstallazione di Gravis Xperience. Un'utility per la rimozione del software Gravis Xperience.
- Microsoft DirectX® 5.0.

Il software aggiunge inoltre una scheda di proprietà GamePad Pro all'applicazione Microsoft Game Controllers nelle Impostazioni/nel Pannello di controllo.

Prima di installare il software

Prima di installare il software Gravis Xperience, accertarsi che nel Pannello di controllo sia installato Windows 95® o 98 ed il driver Gameport Joystick.

1) Selezionare **Impostazioni/Pannello di controllo** dal menu **Avvio** e fare doppio clic sull'icona **Sistema.**
2) Selezionare la scheda **Gestione periferiche** ed aprire la cartella **Controller audio, video e gioco.**
3) Se nell'elenco di controller compare anche "Gameport Joystick", continuare con l'installazione del software.

Se invece "Gameport Joystick" non fa parte di questo elenco, contattare il fabbricante del proprio computer o della porta giochi e chiedere assistenza nell'installazione di un driver adeguato per la porta giochi in dotazione.

Installazione del software

1) Inserire il CD Gravis Xperience nell'unità disco corrispondente.

   Windows 95 o 98 probabilmente avviano automaticamente il programma di installazione. In caso contrario, selezionare **Avvio/Esegui...** e digitare: **D:\SETUP.EXE** (dove 'D' corrisponde alla lettera dell'unità CD-ROM in dotazione).

2) Seguire attentamente le istruzioni riportate sullo schermo.

   Il programma di installazione installa il software Gravis nella directory predefinita C:\Gravis\Core Software.

3) Alla richiesta, riavviare il computer.

   Per eseguire il software, da **Avvio/Programmi** selezionare la cartella **Gravis** e fare clic sul programma da eseguire.

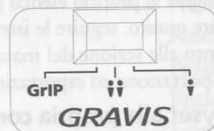
Visualizzazione del manuale in linea

Per visualizzare il manuale in linea, fare clic sull'icona corrispondente nel gruppo di programmi Gravis, oppure selezionare **Contents** (Contenuto) dal menu **Help** (Guida) di Keyset Manager. Il manuale è ordinato in base al contenuto ed all'indice; effettuare la ricerca di un argomento specifico usando la scheda **Find** (Trova).

UTILIZZO DI GAMEPAD PRO

GamePad Pro dispone di tre modalità di funzionamento, che vengono selezionate tramite l'interruttore sul fondo dell'unità:

Interruttore di modalità sul fondo del GamePad Pro



GrIP Usare questa impostazione per i giochi DirectInput su Windows 95 e 98 ed i giochi su DOS che supportano Gravis GrIP. Per informazioni su come assegnare i comandi della tastiera servendosi di Keyset Manager, fare riferimento al manuale in linea.

▼▼ Usare questa impostazione per i giochi in DOS con un secondo GamePad Pro collegato, *oppure ogni volta che si voglia usare un altro joystick o cuscinetto a 2 pulsanti e 2 assi come secondo controllore.* In questa modalità, GamePad Pro funge da cuscinetto giochi standard a 2 assi e a 2 pulsanti. Per ulteriori informazioni sulle funzioni dei pulsanti, fare riferimento al manuale in linea.

▼ Usare questa impostazione per i giochi in DOS con un solo cuscinetto GamePad Pro collegato. In questa modalità, GamePad Pro funge da cuscinetto standard a 2 assi ed a 4 pulsanti. Per ulteriori informazioni sulle funzioni dei pulsanti, fare riferimento al manuale in linea.

UTILIZZO DELL'APPLICAZIONE DEL CONTROLLER GIOCO DI WINDOWS

L'installazione di GamePad Pro su Windows 95 e 98 è automatica, ammesso che il cuscinetto sia impostato sulla modalità **GrIP** . Per visualizzare l'installazione e provare il controller, o per cambiare l'installazione in modo da poter usare le modalità ▼▼ o ▼ oppure un altro controller, fare quanto segue.

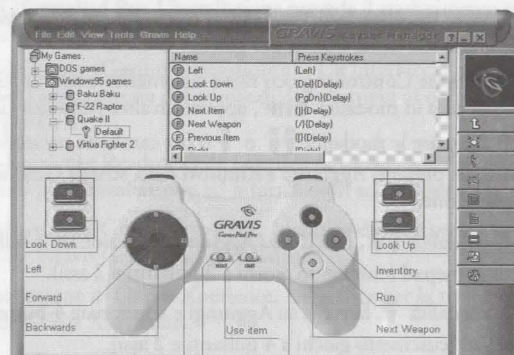
1) Selezionare **Impostazioni/Pannello di controllo** dal menu **Avvio.** Fare doppio clic sull'icona **Controller gioco.**
2) L'applicazione Controller gioco rileva automaticamente un GamePad Pro collegato in modalità **GrIP** , oppure un'altra periferica Gravis GrIP. Per usare le modalità ▼▼ o ▼ o per cambiare controller, servirsi dei pulsanti **Aggiungi** e **Rimuovi** dalla scheda Generale dell'applicazione.

   Per la modalità ▼▼ , fare clic su **Aggiungi** e selezionare **2-button, 2-axis gamepad** (cuscinetto giochi a 2 pulsanti e 2 assi).

   Per la modalità ▼, fare clic su **Aggiungi** e selezionare **4-button, 2-axis gamepad** (cuscinetto giochi a 4 pulsanti e 2 assi).
3) Per controllare il funzionamento del cuscinetto in dotazione, selezionare **GamePad Pro** dalla scheda **Generale** (o **2-button, 2-axis gamepad** oppure **4-button, 2-axis gamepad,** se si sta utilizzando una di queste impostazioni) e fare clic sul pulsante **Proprietà.**

UTILIZZO DI KEYSET MANAGER

Se un gioco prevede il comando dalla tastiera, servirsi di Keyset Manager per assegnare i comandi della tastiera al joystick. Per fare questo, uscire dal gioco e fare clic sull'icona **Keyset Manager** nel gruppo di programmi Gravis. Per un riepilogo generale sul software, fare clic sui pulsanti "Quick Preview" (Anteprima rapida). Per l'utilizzo di questo programma, fare riferimento alla sezione che segue ed alla guida in linea di Keyset Manager.



Keyset Manager consente di assegnare i comandi della tastiera al GamePad Proe di ottenere così un comando personalizzato più facile da usare.

Questa sezione spiega come usare i keyset campione in dotazione a Keyset Manager. Per informazioni dettagliate sul software Keyset Manager, fare riferimento al manuale in linea.

Utilizzo dei keyset campione

Alcuni giochi dipendono dalle immissioni effettuate dalla tastiera e non dispongono della funzionalità di riassegnare i pulsanti sul controller GrIP. Keyset Manager di Gravis consente di assegnare i comandi per generare le risposte dalla tastiera. Per keyset si intende un gruppo di assegnazioni da battuta-a-pulsante per un gioco specifico.

L'installatore Gravis Xperience trasferisce sul disco rigido un file contenente i keyset preconfigurati per un certo numero di giochi di più vasta diffusione (fare riferimento all'elenco riportato di seguito). La maggior parte di questi giochi non appare durante il lancio iniziale di Keyset Manager, bensì occorre aggiungere al proprio elenco personale tutti i giochi che si intende usare. Per fare questo, seguire le istruzioni riportate di seguito oppure fare riferimento alla sezione del manuale in linea "Importing & Exporting Keysets" (Importazione ed esportazione di keyset).

Aggiunta di nuovi keyset alla propria configurazione

1. Lanciare Keyset Manager.
2. Selezionare **Import/Export (Importa/Esporta)** dal menu **Tools (Strumenti)**.
3. Selezionare il file "**samples.mdb**" in \Gravis\Core Software\ e fare clic su **Apri**. Si visualizza la finestra Import/Export.
4. Selezionare dall'elenco Sample Games (Giochi campione) a destra il gioco che si desidera aggiungere e fare clic su **Import (Importa)**.

   Se si desidera trasferire il gioco in una cartella specifica, accertarsi di evidenziare il nome di tale cartella nell'elenco a sinistra prima di fare clic su **Import**.
5. Ripetere la fase 4 per tutti i giochi che si desidera aggiungere e fare clic su **OK**.

6. Selezionare il gioco appena aggiunto dall'elenco "My Games" (I miei giochi) nell'angolo in alto a sinistra della finestra Keyset Manager.

7. Selezionare **Properties (Proprietà)** dal menu **File** ed accertarsi che l'opzione "Game Executable Path" (Percorso eseguibile gioco) sia impostata sull'ubicazione effettiva del file applicativo sul proprio disco rigido. Fare clic su **OK**

Keyset campione in dotazione:

Air Warrior II	Moto Racer
ATF Gold	Nuclear Strike
Comanche 3	Pandemonium
F-22 Raptor	Pitfall
Fire Fight	Rocket Jockey
Havoc	Sega Rally
Hellbender	USNF 97
Longbow Gold	Virtua Fighter 2
Men in Black	Wing Commander Prophecy
Microsoft Flight Simulator	WipeoutXL

INDIVIDUAZIONE DEI PROBLEMI

Se GamePad Pro non funziona con il gioco in dotazione, controllare quanto segue.

- L'interruttore di modalità situato sul fondo del cuscinetto è sull'impostazione giusta? Fare riferimento a "Utilizzo di GamePad Pro" in questa Guida di installazione rapida, oppure consultare il manuale in linea per assistenza.
- Si è selezionato il controller giusto nell'applicazione dei controller gioco di Windows?
- Avete selezionato il controller adeguato nel menu di installazione del gioco?
- Il driver Gameport Joystick è installato? Fare riferimento alla sezione "Prima di installare il software" in questa Guida di installazione rapida.
- Servirsi dell'applicazione Windows Game Controllers per controllare il funzionamento della porta giochi e del cuscinetto in dotazione.

INFORMAZIONI SULL'ASSISTENZA TECNICA

L'assistenza tecnica è disponibile a tutti i titolari debitamente registrati dei prodotti Gravis. L'assistenza tecnica è gratuita, a eccezione delle eventuali tariffe telefoniche interurbane.

Suggerimenti per l'assistenza tecnica

- Se solo certi programmi presentano problemi, leggere i relativi manuali per ottenere le informazioni sui joystick e le schede per giochi.
- Chiamare da un telefono situato vicino al computer.
- Prepararsi a fornire i seguenti dati:

  - nome, indirizzo e numero di telefono;
  - nome del prodotto Gravis;
  - marca e modello del computer;
  - nome e versione del software di sistema;
  - sintomi del problema e che cosa li ha causati.

Assistenza telefonica

Per ottenere assistenza tecnica, è possibile contattarci 24 ore su 24 mediante posta elettronica all'indirizzo Gravis_Europe@compuserve.com, oppure chiamare uno dei numeri telefonici indicati sotto. L'assistenza tecnica è disponibile per via telefonica dal lunedì al venerdì, dalle 8.00 alle 17.00 (ora di Greenwich) in Europa, e dalle ore 9.00 alle ore 18.00 (fuso orario degli Stati Uniti orientali) nel Nord America. Se il proprio Paese non è incluso nell'elenco, chiamare il numero +(610) 266-9505 (Stati Uniti) o il numero +31 30 6344284 (Paesi Bassi).

Austria 0660-5791	Norvegia 800-11335
Belgio 0800-16778	Paesi Bassi 0800-0222694
Canada (610) 266-9505	Regno Unito 0800-894383
Danimarca 800-17838	Spagna 91-4481085
Finlandia 9800-13228	Stati Uniti d'America (610) 266-9505
Francia 0800-906053	Svezia 020-795845
Germania 0800-1810654	Svizzera 0800-558605

Assistenza via posta elettronica

Rivolgersi alla Gravis agli indirizzi qui sotto.

Sito web: http://www.gravis.com

Informazioni sulla localizzazione e risoluzione dei problemi e risposte alle domande più comuni sono disponibili 24 ore su 24 presso il sito Gravis.

Posta elettronica Internet: pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

File server Internet: ftp.gravis.com

Altre informazioni importanti

Il controller GrIP è un prodotto sofisticato dotato di software tecnologicamente avanzato. Nonostante i tentativi di renderlo facile da usare, alcune funzioni potrebbero non essere subito chiare all'utente. In caso di difficoltà, consigliamo di leggere quanto segue.

- Il file ReadMe (LeggiMi) sul CD Xperience (contenuto anche nella directory \Gravis\Core Software\)
- Il manuale in linea ed il file di guida di Keyset Manager
- Le informazioni contenute nel sito web di Gravis, all'indirizzo www.gravis.com.

Om te beginnen

VOLLEDIGE HANDLEIDING OP CD-ROM. ZIE 'DE ONLINE-HANDLEIDING RAADPLEGEN'.

DE EERSTE STAP...

Registreer online via www.gravis.com.

Geregistreerde klanten ontvangen technische ondersteuning via +1 (610) 266-9505 van 09.00 tot 18.00 EST (Eastern Standard Time).

AANSLUITEN MAAR...!!

Zet de computer uit en sluit de GamePad Pro aan op de standaard spelpoort van uw PC. Als u een tweede GamePad Pro hebt, kan deze op de daarvoor bestemde ingebouwde aansluiting van de eerste GamePad Pro aangesloten worden.

Als u niet geen tweede GamePad Pro hebt, kunt u ieder ander willekeurig PC-bedieningsapparaat of joystick met 2 knoppen voor 2 assen op de daarvoor bestemde aansluiting van de eerste GamePad Pro aansluiten. Terwijl dit tweede bedieningsapparaat is aangesloten, is het echter niet mogelijk om de GamePad Pro in de GrIP-modus te gebruiken. De GamePad Pro moet in dit geval in de GamePad-modus voor twee knoppen gehouden worden, waarbij de schakelaar op de achterkant van het apparaat naar de positie ▾▾ moet wijzen.



Elektronische richtingsbediening (acht richtingen)

Aansluiting voor tweede speler

Modusinstelling (op de onderkant)

10 elektronische knoppen

GamePad Pro Snelinstallatie

Onze dank voor het aanschaffen van de GamePad Pro van Gravis.

De GamePad Pro gebruikt de GrIP-technologie (Gravis Interface Protocol) waarmee u meer mogelijkheden hebt dan met traditionele bedieningsapparaten. GamePad Pro biedt ondersteuning voor maximaal tien knoppen en meerdere spelers. En hij is compatibel met de PC GamePad zodat hij samenwerkt met ieder spel dat een gamepad ondersteunt.

In dit pakket treft u het volgende aan:

1) GamePad Pro;

2) deze Snelinstallatie-gids;

3) CD-ROM met Xperience van Gravis met de software voor de GamePad Pro, vooraf geconfigureerde spelseries en een online-handleiding.

Bezoek Gravis via Internet (www.gravis.com) voor het laatste nieuws over producten!

GRAVIS

N.B.: De interface en functies voor meerdere spelers/knoppen van de GamePad Pro zijn gebaseerd op de GrIP-technologie (Gravis Interface Protocol). In deze documentatie zult u voortdurend verwijzingen aantreffen naar GamePad Pro als een "GrIP-controller".

GRAVIS XPERIENCE

Het softwareprogramma Gravis Xperience biedt ondersteuning voor Gravis Xterminator, de Blackhawk Digital en PC GamePad Pro. Tijdens het installeren worden de volgende programma's op uw harde schijf geplaatst.

- Keyset Manager. Een interface die van slepen en neerzetten gebruikmaakt om toetsenbordcommando's toe te wijzen aan de bediening van de GrIP-controller.
- Gravis Xperience Readme. Installatie-instructies en productinformatie.
- Online-handleiding voor Gravis Xperience. Naslaginformatie voor Gravis GrIP-controllers en Keyset Manager.
- Gravis Xperience Uninstall. Een hulpprogramma voor het verwijderen van Gravis Xperience.
- Microsoft DirectX® 5.0

In Instellingen/Configuratiescherm wordt door de software tevens het eigenschappenblad GamePad Pro aan de Microsoft-applicatie Game-controllers toegevoegd.

Alvorens de software te installeren

Zorg dat de Gameport-joystick-driver voor Windows® 95 en 98 in het Configuratiescherm geïnstalleerd is alvorens Gravis Xperience te installeren.

1) Ga naar het menu **Start** en selecteer **Instellingen/Configuratiescherm**; dubbelklik op het pictogram **Systeem.**

2) Selecteer de tab **Apparaatbeheer** en open de map **Besturing voor geluid, video en spelletjes.**

3) Als 'Gameport-joystick' in de lijst met controllers voorkomt, gaat u verder met het installeren van de software.

   Als 'Gameport-joystick' niet in de lijst is aangegeven, neemt u contact op met de fabrikant van uw computer of van de spelpoort voor hulp bij het installeren van een driver voor de spelpoort.

De software installeren

1) Plaats de CD-ROM Gravis Xperience in het CD-ROM-station.

   Het is mogelijk dat het setup-programma automatisch door Windows 95 of 98 gestart wordt. Als dit niet het geval is, selecteert u **Start/Uitvoeren…** en typt u: **D:\SETUP.EXE** (waarbij 'D' de letter is van het CD-ROM-station).

2) Volg nauwgezet de instructies op het scherm.

   Het installatieprogramma installeert de software naar de standaard directory C:\Gravis\Core Software.

3) Start de computer opnieuw wanneer u daarnaar gevraagd wordt.

   Ga voor het starten van de software naar **Start/Programma's** en selecteer de map **Gravis.** Klik op het programma dat u wilt starten.

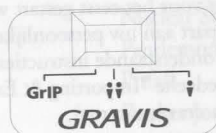
De online-handleiding raadplegen

Voor het lezen van de online-handleiding klikt u op het betreffende pictogram in de programmamap Gravis of selecteert u **Contents** (Inhoud) in het menu **Help** van de Keyset Manager. De handleiding is ingedeeld naar inhoud en index. Met de tab **Find** (Zoeken) kunt u naar specifieke onderwerpen zoeken.

GAMEPAD PRO GEBRUIKEN

De GamePad Pro heeft drie bedrijfsmodi, die ingesteld worden met de schakelaar op de onderkant van het apparaat:

Modusschakelaar (op de onderkant van de GamePad Pro)



GrIP Gebruik deze instelling voor DirectInput-spelletjes voor Windows 95 en 98 en voor DOS-spelletjes met ondersteuning voor Gravis GrIP. Zie de online-handleiding voor informatie over het instellen van toetsenbordcommando's met behulp van de Keyset Manager.

Gebruik deze instelling voor DOS-spelletjes terwijl een tweede GamePad Pro is aangesloten *of wanneer u een willekeurige game-pad of joystick met twee knoppen voor twee assen als tweede bedieningsapparaat wilt gebruiken.* In deze modus fungeert de GamePad Pro als een gewone game-pad met twee knoppen voor twee assen. Zie de online-handleiding voor informatie over de functies van de knoppen.

Gebruik deze instelling om DOS-spelletjes te spelen terwijl slechts n GamePad Pro is aangesloten. In deze modus fungeert de GamePad Pro als een gewone game-pad met vier knoppen voor twee assen. Zie de online-handleiding voor informatie over de functies van de knoppen.

DE WINDOWS-APPLICATIE GAME-CONTROLLER GEBRUIKEN

De setup voor de GamePad Pro in Windows 95 en 98 gebeurt automatisch, zolang de modusinstelling van het apparaat naar het symbool **GrIP** wijst. Ga als volgt te werk om de setup te bekijken en de bediening te testen of om de setup te veranderen zodat u de modus of of een ander spelapparaat kunt gebruiken.

1) Ga naar het menu **Start** en selecteer **Instellingen/Configuratiescherm.** Dubbelklik op het pictogram voor de **Game Controllers.**

2) Een aangesloten GamePad Pro in de **GrIP** -modus en andere Gravis GrIP-apparaten worden automatisch door de applicatie Game-controllers bemerkt. Voor gebruik in de modus of of om van controller te veranderen gebruikt u de knoppen **Toevoegen** of **Verwijderen** in de tab Algemeen van de applicatie.

   - Voor de modus klikt u op **Toevoegen** en kiest u **2-button, 2-axis gamepad.**

   - **Voor de modus** klikt u op **Toevoegen** en kiest u **4-button, 2-axis gamepad.**

3) Selecteer voor het controleren van de werking van de game-pad in de tab **Algemeen** de optie **GamePad Pro** (of **2-button, 2-axis gamepad** of **4-button, 2-axis gamepad** als u een van die instellingen gebruikt) en klik op de knop **Eigenschappen.**

KEYSET MANAGER GEBRUIKEN

Als een spel met behulp van het toetsenbord gespeeld kan worden, kunt u Keyset Manager gebruiken om toetsenbordcommando's aan de joystick toe te wijzen. Om dit te doen sluit u het spel af en klikt u op het pictogram voor de **Keyset Manager** in de programmamap Gravis. Klik voor een overzicht van de software op de knoppen Quick Preview (bekijken). Zie het volgende gedeelte en de online-Help van Keyset Manager voor hulp bij gebruik van het programma.



Met Keyset Manager kunt u toetsenbordcommando's aan de GamePad Pro toewijzen voor een aangepaste en gemakkelijke bediening.

Dit gedeelte biedt uitleg over het gebruik van de voorbeeldtoetsenseries die bij Keyset Manager geleverd worden. Raadpleeg voor gedetailleerde informatie over Keyset Manager de online-handleiding.

Voorbeeldtoetsenseries gebruiken

Sommige spelletjes zijn normaliter afhankelijk van invoer via het toetsenbord en beschikken niet over de ingebouwde mogelijkheid om knoppen op de GrIP-controller opnieuw toe te wijzen. Met de Keyset Manager van Gravis kunt u de besturingselementen zodanig instellen dat ze commando's van het toetsenbord produceren. Een serie van toets-naar-knop-toewijzingen voor een bepaald spel vormt een toetsenserie.

De installeerder voor Gravis Xperience plaatst een bestand op uw harde schijf met vooraf ingestelde toetsenseries voor populaire spelletjes (zie de navolgende lijst). De meeste van deze spelletjes worden niet weergegeven wanneer Keyset Manager voor het eerst gestart wordt; spelletjes die u wilt gebruiken moeten apart aan uw persoonlijke lijst toegevoegd worden. Volg hiertoe de onderstaande instructies of raadpleeg in de online-handleiding het gedeelte "Importing & Exporting Keysets" (toetsenseries importeren en exporteren).

Ga als volgt te werk om een nieuwe toetsenserie aan de setup toe te voegen

1. Start Keyset Manager.
2. Ga naar het menu **Tools** (Werkset) en kies **Import/Export** (importeren/exporteren).
3. Selecteer het bestand "**samples.mdb**" in \Gravis\Core Software\ en klik op **Open** (openen). Vervolgens verschijnt het venster Import/ Export (importeren/exporteren).
4. Selecteer rechts in de lijst Sample Games (voorbeeldspelletjes) het spel dat u wilt toevoegen en klik vervolgens op **Import** (importeren).

   Als u het spel in een bepaalde map wilt plaatsen, markeert u in de linker lijst de naam van de map alvorens op Import (importeren) te klikken.

5. Herhaal stap 4 voor ieder spel dat u wilt toevoegen. Klik op **OK**.
6. Selecteer in de hoek linksboven van het venster Keyset Manager in de lijst My Games (mijn spelletjes) het zojuist toegevoegde spel.
7. Kies in het menu **File** (bestand) de optie **Properties** (eigenschappen) en zorg dat het pad naar het uitvoeringsbestand van het spel verwijst naar de juiste locatie van het applicatiebestand op de harde schijf. Klik op **OK**.

Bijgeleverde voorbeeldtoetsenseries

Air Warrior II	Moto Racer
ATF Gold	Nuclear Strike
Comanche 3	Pandemonium
F-22 Raptor	Pitfall
Fire Fight	Rocket Jockey
Havoc	Sega Rally
Hellbender	USNF 97
Longbow Gold	Virtua Fighter 2
Men in Black	Wing Commander Prophecy
Microsoft Flight Simulator	WipeoutXL

PROBLEEMOPLOSSING

Als de GamePad Pro niet met uw spel samenwerkt, controleert u het volgende.

- Staat de modusinstelling op de onderkant van de game-pad in de juiste stand? Zie het gedeelte "GamePad Pro gebruiken" in deze Snelinstallatie of raadpleeg de online-handleiding voor hulp.
- Is de juiste controller ingesteld in de applicatie Game-controllers van Windows?
- Hebt u in het setup-menu van het spel de juiste controller geselecteerd?
- Is de Gameport-joystick-driver geïnstalleerd? Raadpleeg het gedeelte 'Alvorens de software te installeren' in deze Snelinstallatie.
- Gebruik de Game-controller-applicatie van Windows om de werking van de spelpoort en de joystick te controleren.

TECHNISCHE ONDERSTEUNING

Technische ondersteuning is beschikbaar voor alle geregistreerde eigenaars van producten van Gravis. Technische ondersteuning is gratis, met uitzondering van de interlokale gesprekskosten, waar van toepassing.

Wenken voor technische ondersteuning

- Als slechts bepaalde programma's problemen ondervinden, leest u de bij het programma behorende handleiding voor informatie over joysticks en spelkaarten.
- Bel via een telefoon die zich in de buurt van de computer bevindt.
- Houd de volgende informatie bij de hand:
  - naam, adres en telefoonnummer;
  - de naam van het product van Gravis;
  - merk en model van uw computer;
  - het besturingssysteem en de versie;
  - verschijnselen van het probleem en wat tot het probleem geleid heeft.

Telefonische ondersteuning

Voor technische ondersteuning kunt u ons 24 uur/dag per email bereiken onder adres Gravis_Europe@compuserve.com, of kunt u een van de onderstaande telefoonnummers bellen. Technische ondersteuning is in Europa per telefoon beschikbaar van maandag tot vrijdag tussen 08.00 en 17.00 (GMT) en in Noord-Amerika van 09.00 tot 18.00 (EST). Als uw land niet op de onderstaande lijst voorkomt, belt u in de Verenigde Staten naar nummer (610) 266-9505 of in Nederland naar nummer +(31) 30 6344284.

België 0800-16778	Nederland 0800-0222694
Canada (610) 266-9505	Noorwegen 800-11335
Denemarken 800-17838	Oostenrijk 0660-5791
Duitsland 0800-1810654	Spanje 91-4481085
Finland 9800-13228	Verenigde Staten (610) 266-9505
Frankrijk 0800-906053	Zweden 020-795845
Groot-Brittannië 0800-894383	Zwitserland 0800-558605

Ondersteuning via e-mail

Neem contact op met Gravis op de volgende adressen:

Internet-site: http://www.gravis.com

Informatie over probleemoplossing en antwoorden op veelvoorkomende vragen zijn 24 uur/dag beschikbaar via de web-site van Gravis.

E-mail: pcstick@gravis.com
Gravis_Europe@compuserve.com

Internet-bestandsserver: ftp.gravis.com

Overige belangrijke informatie

De GrIP-controller is een complex product met krachtige software. Hoewel wij getracht hebben om het product gemakkelijk te maken in het gebruik, is het mogelijk dat bepaalde functies niet onmiddellijk voor de hand liggen. Als u problemen ervaart, dient u de volgende documentatie te lezen:

- het ReadMe-bestand (LeesMij) op de CD-ROM Xperience (tevens te vinden in \Gravis\Core Software\);
- de online-handleiding en het Help-bestand van de Keyset Manager;
- de informatie op de web-site van Gravis: www.gravis.com.

3-YEAR WARRANTY

ADVANCED GRAVIS COMPUTER TECHNOLOGY, LTD. ("GRAVIS") warrants this PRODUCT against defects in material and workmanship under normal use and service for three years from the original date of purchase. GRAVIS, at its option, shall repair or replace the defective unit covered by this warranty.

Please retain the dated sales receipt as evidence of the date of purchase. You will need it for any warranty service.

In order to keep this warranty in effect, the product must have been handled and used as prescribed in the instructions accompanying this warranty. This warranty does not cover any damage due to accident, misuse, abuse or negligence. This warranty is valid only if the product is used on the computer system specified on the product box. Please check product box for details, or call technical support.

Replacement, as provided under this warranty, is your exclusive remedy. GRAVIS shall not be liable for any incidental or consequential damages. Implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose on this product are limited in duration to the duration of this warranty.

Some countries/states do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. Some countries/states do not allow limitations on how long an implied warranty lasts, so the above limitation may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from country to country, state to state.

GRAVIS

Kensington Technology Group
ACCO Brands, Inc.

Technical Support (hours 8 a.m.–5 p.m. GMT, 9 a.m.–6 p.m. EST)
Phone (610) 266-9505
Fax (610) 231-1022
E-mail pcstick@gravis.com

2855 Campus Drive
San Mateo, CA, USA 94403
Customer Service (800) 280-8318
www.gravis.com

Advanced Gravis Europe B.V.
The Netherlands
Gravis_Europe@compuserve.com

901-0149-00 • Printed in China

KM69401000–C